

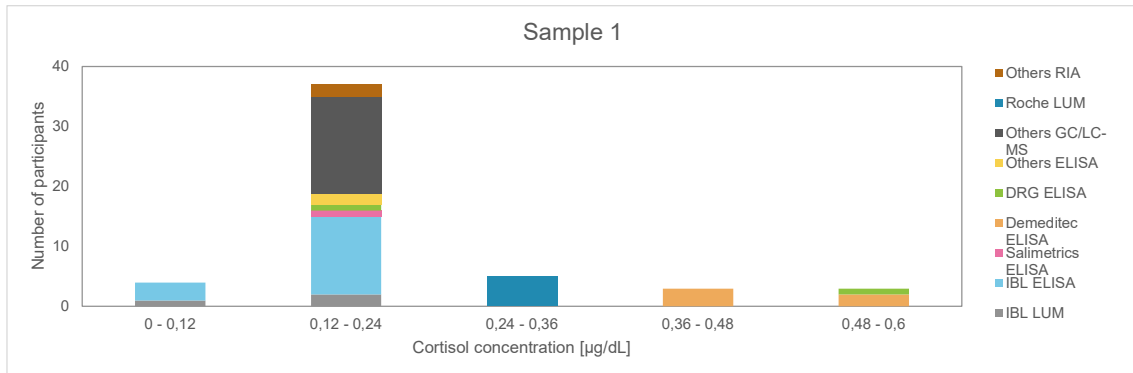
**Cortisol**

Lab Code	Method	Producer	in µg/dL		
			Sample 1	Sample 2	Sample 3
3019	GC/LC-MS	Others	0,141	0,051	0,732
3025	GC/LC-MS	Others	0,158	0,056	0,771
3027	GC/LC-MS	Others	0,150	0,058	0,808
3028	LUM	Roche	0,252	0,093	1,240
3030	GC/LC-MS	Others	0,134	0,040	0,768
3031	LUM	Roche	0,279	0,101	1,236
3032	GC/LC-MS	Others	0,156	0,058	0,543
3035	ELISA	IBL	0,120	0,050	0,670
3037	GC/LC-MS	Others	0,141	0,047	0,594
3041	GC/LC-MS	Others	0,164	0,040	0,741
3043	ELISA	DRG	0,214	0,087	0,868
3047	GC/LC-MS	Others	0,218	0,047	0,529
3048	ELISA	IBL	0,090	0,031	0,601
3050	ELISA	IBL	0,139	0,053	0,795
3055	GC/LC-MS	Others	0,130	0,036	0,736
3056	GC/LC-MS	Others	0,167	0,058	0,768
3065	ELISA	IBL	0,174	0,610	0,779
3033	ELISA	IBL	0,163	0,072	0,652
3036	RIA	Others	0,163	0,047	0,841
13004	LUM	IBL	0,190	0,080	0,860
3061	LUM	Roche	0,348	0,172	1,485
13009	ELISA	IBL	0,173	0,065	0,918
15033	GC/LC-MS	Others	0,180	0,060	0,820
20002	ELISA	IBL	0,098	0,035	0,750
20003	ELISA	Others	0,202	0,149	0,746
22236	ELISA	Salimetrics	0,202	0,077	0,836
30001	GC/LC-MS	Others	0,121	0,054	0,645
30006	ELISA	Others	0,217	0,094	1,087
40001	LUM	IBL	0,120	0,050	0,730
40002	ELISA	IBL	0,140	0,053	0,484
40002	ELISA	IBL	0,140	0,053	0,484
40004	GC/LC-MS	Others	0,167	0,062	0,989
40014	GC/LC-MS	Others	0,158	0,049	0,631
40015	ELISA	Demeditec	0,500	0,210	1,780
40016	ELISA	Demeditec	0,440	0,170	1,360
40017	ELISA	DRG	0,600	0,300	1,680
40020	LUM	Roche	0,297	0,127	1,380
40022	GC/LC-MS	Others	0,155	0,050	0,699
40024	ELISA	IBL	0,167	0,061	0,650
40027	ELISA	IBL	0,172	0,057	0,837
40029	ELISA	Demeditec	0,512	0,192	1,736
40031	LUM	Roche	0,302	0,123	1,310
40036	ELISA	IBL	0,167	0,067	0,681
40037	ELISA	IBL	0,160	0,060	0,610
40038	ELISA	Demeditec	0,427	0,216	1,890
40041	ELISA	Demeditec	0,385	0,157	1,610
40047	LUM	IBL	0,180	0,059	0,830
40052	ELISA	IBL	0,170	0,050	0,800
40054	GC/LC-MS	Others	0,170	0,078	0,650
40058	RIA	Others	0,222	0,089	1,156
50002	ELISA	IBL	0,130	0,054	0,775
70001	ELISA	IBL	0,172	0,097	0,743

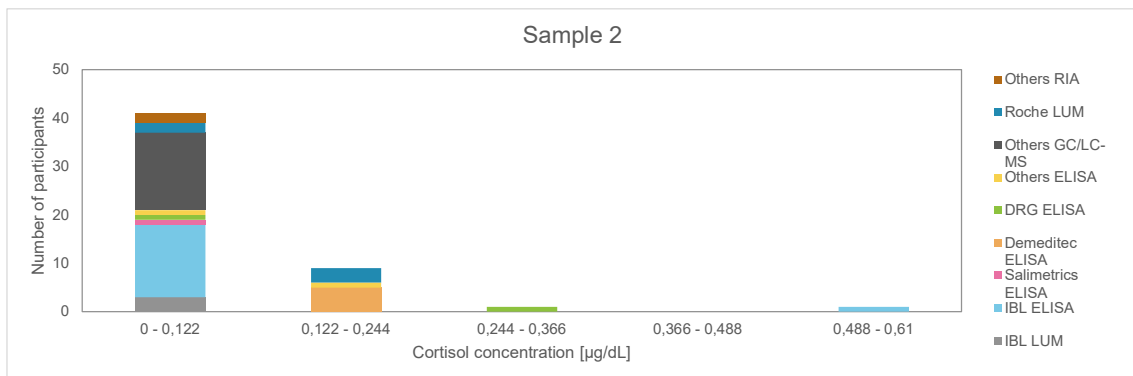
**Excluded Samples**

Lab Code	Producer	in pg/mL			
		Sample 1	Sample 2	Sample 3	
40049	ELISA	IBL	1,750	0,693	7,934

Sample 1										
Method		LUM	ELISA	ELISA	ELISA	ELISA	ELISA	GC/LC-MS	RIA	LUM
Supplier	all	IBL	IBL	Salimetrics	Demeditec	DRG	Others	Others	Others	Roche
Mean	0,210	0,163	0,148	0,202	0,453	0,407	0,210	0,157	0,192	0,296
SD	0,111	0,038	0,027		0,053	0,273	0,011	0,023	0,041	0,035
Mean - 2SD	0,000	0,087	0,094		0,347	0,000	0,188	0,111	0,109	0,225
Mean + 2SD	0,432	0,239	0,203		0,558	0,953	0,231	0,202	0,275	0,366
Min.	0,090	0,120	0,090	0,202	0,385	0,214	0,202	0,121	0,163	0,252
Max.	0,600	0,190	0,174	0,202	0,512	0,600	0,217	0,218	0,222	0,348
Amount	52	3	16	1	5	2	2	16	2	5



Sample 2										
Method		LUM	ELISA	ELISA	ELISA	ELISA	ELISA	GC/LC-MS	RIA	LUM
Supplier	all	IBL	IBL	Salimetrics	Demeditec	DRG	Others	Others	Others	Roche
Mean	0,094	0,063	0,092	0,077	0,189	0,193	0,122	0,053	0,068	0,123
SD	0,090	0,016	0,139		0,025	0,151	0,039	0,010	0,030	0,031
Mean - 2SD	0,000	0,032	0,000		0,138	0,000	0,044	0,032	0,009	0,062
Mean + 2SD	0,275	0,094	0,370		0,240	0,495	0,199	0,073	0,128	0,185
Min.	0,031	0,050	0,031	0,077	0,157	0,087	0,094	0,036	0,047	0,093
Max.	0,610	0,080	0,610	0,077	0,216	0,300	0,149	0,078	0,089	0,172
Amount	52	3	16	1	5	2	2	16	2	5



Sample 3											
Method		LUM	ELISA	ELISA	ELISA	ELISA	ELISA	GC/LC-MS	RIA	LUM	
Supplier	all	IBL	IBL	Salimetrics	Demeditec	DRG	Others	Others	Others	Roche	
Mean	1,042	0,807	0,702	0,836	1,675	1,274	0,916	0,714	0,998	1,330	
SD	1,018	0,068	0,121		0,203	0,574	0,241	0,115	0,223	0,105	
Mean - 2SD	0,000	0,670	0,460		1,270	0,127	0,434	0,483	0,552	1,120	
Mean + 2SD	3,078	0,943	0,943		2,081	2,422	1,399	0,945	1,444	1,540	
Min.	0,484	0,730	0,484	0,836	1,360	0,868	0,746	0,529	0,841	1,236	
Max.	1,890	0,860	0,918	0,836	1,890	1,680	1,087	0,989	1,156	1,485	
Amount	52	3	16	1	5	2	2	16	2	5	

